RESIFLEX C

Résine d'accrochage à séchage retardé concentrée

1. PRESENTATION

RESIFLEX C est une émulsion concentrée de résines acryliques sélectionnées pour leur pouvoir d'adhérence élevée.
Plusieurs domaines d'application selon la dilution effectuée allant de l'impression avant enduit à la modification des ciments pour les rendre plus souple et avoir une meilleure accroche sur support difficile.
Contrairement aux autres primaires d'adhérence, son temps de séchage très long permet de réaliser des reprises de bétonnage plusieurs jours après l'application de **RESIFLEX C**.

2. AVANTAGES

- Teinte bleutée pour une meilleure visualisation de l'application.
- Résine très souple, conserve sa souplesse jusqu'à -40°C une fois le film polymérisé.
- Evite le bullage et les nuances.
- Régularise la porosité.
- Améliore l'adhérence des mortiers de ragréage des sols, ainsi que des enduits.
- Améliore l'imperméabilisation des supports traites.
- Perméable à la vapeur d'eau, selon la dilution.
- Produit très polyvalent.
- Efficace sur des microfissures stables jusqu'à 1 mm
- Recouvrable par des chapes, mortiers colles et enduits.
- Sans solvant, non toxique.
- Sèche au contact des éléments collés dessus.
- Evite la pose de grillage ainsi que le piquetage dans certains cas.
- Compatible avec la chaux aérienne et les liants hydrauliques.

3. DOMAINE D'APPLICATION

- Tous supports usuels du bâtiment (béton, béton cellulaire, brique, parpaing, plâtre et plaque de plâtre, bois, pierre, peinture…),
- Gâchage ou impression.
- En Intérieur et Extérieur pour l'adhérence des bétons et mortiers.

RESIFLEX C est principalement utilisé pour :

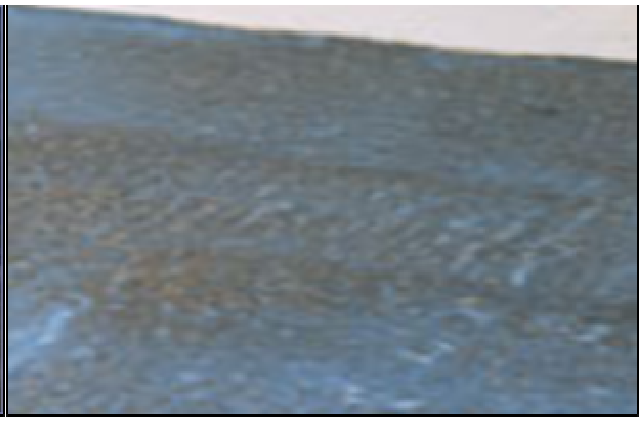
- Réguler les fonds avant enduit.
- Primaire d'accrochage de chape mince et enduits.
  - Sur chape liquide (Anhydrite).
  - Sur planchers chauffants (pas électrique).
  - Sur béton lisse (après dérochage avec **DECACIM SF**) pour l'accrochage de d'enduit.
  - Sur façade peinte (si brillante la mater)
- Reprise entre béton ancien et béton frais.
- Ragréages et diverses réparations, arêtes et angles cassés, revêtements usés.
- Mortier d'accrochage avant l'application d'enduit (augmentant l'adhérence).
  - Sur béton lisse.
  - Sur façade peinte (s'assurer de la bonne adhérence de la peinture).
  - Sur bois (attention à la flexibilité du support).
  - Sur blocs de coffrages en polystyrène expansé.
- Mortier de remplissage des joints non soumis à des mouvements, tels que joints entre éléments de béton et autres.
- Réalisation de mortier colle sur carrelage, sur plancher bois.
- Réalisation de colle souple pour pose (carrelage, faïence en intérieur et extérieur).
- Finitions de couverture (solins, rives, faitages, etc.).

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE
42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40
Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com
SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059

RESIFLEX C

Résine d'accrochage à séchage retardé concentrée

Application au pulvérisateur basse pression



Application au rouleau

Réalisation de chape anhydrite sur l'impression

4. MODE D'EMPLOI

Préparation du support :

Les supports doivent être sains, propres, exempts de mousses, lichens, d'huile et de graisse conforme au DTU en vigueur.
Dépoussiérer et supprimer les éléments non adhérents.
Effectuer les réparations nécessaires sur le support avant l'application (boucher les fissures, traitement antirouille des parties métalliques apparentes).
Les traces de laitances seront éliminées à l'aide de **DECACIM SF** ou **DECAPBIO**.
Nettoyage et dépoussiérage des supports.

RESIFLEX C

Résine d'accrochage à séchage retardé concentrée

Utilisation :
Toujours diluer avec de l'eau. *(Ne jamais employer pur)*.
En impression ou primaire (agiter mécaniquement pour une meilleure homogénéité du mélange).
En gâchage (ciment, enduit, mortier) mélanger avec l'eau.
S'utilise sur support humide dans la plupart des cas.
S'applique à l'aide d'un pulvérisateur, brosse, rouleau, ou pistolet.
Rincer le matériel ou les supports souillés à l'eau.
Vérifier que l'impression est poisseuse avant d'être recouverte.
Protéger les surfaces traitées des poussières *(avant recouvrement)*.

Impression des supports lisses, carrelage, façade peinte, etc. :	Diluer 1 L pour 5 L d'eau	4 à 6 m^2/L de solution
Nota : D'après le DTU en vigueur pour le traitement des façades, les revêtements souples ou RPE devront être décapés.		
Impression des supports poreux	Diluer 1 L pour 6 à 8 L d'eau	3 à 6 m^2/L de solution
Nota : Toujours mouiller le support avant application.		
Primaire pour réalisation de chape anhydrite	Diluer 1 L pour 3 L d'eau	4 à 6 m^2/L de solution
Nota : Appliquer sur support sec.		
Ne pas humidifier le support.		
Laisser sécher au minimum 2 heures.		
*Tenir la surface recouverte avec **RESIFLEX C** hors poussières.*		
Adjuvant aux colles carrelage en poudre	Ajouter 0,10 à 1 kg pour 25 kg de colle en poudre	Amélioration des colles C1 avec 0,5kg d'ajout et de 0,5kg à 1kg pour les colles C2
Nota : Ne pas faire d'ajout pour les colles C2S.		
Mortier colle carrelage	0,5kg à 2kg pour 35 kg de ciment	ajuster l'eau de 14 à 17L pour un sac de ciment de 35Kg
Barbotine	Ajouter 0,20 à 0,40 kg pour 35 kg de ciment	ajuster l'eau de 14 à 17L pour un sac de ciment de 35Kg
Gâchage avec les enduits prêts à l'emploi	0,3kg à 0,6kg pour 6 sacs de 25 kg selon les travaux à effectuer	Faire un essai au préalable avec les enduits clairs, peut modifier légèrement la teinte

RESIFLEX C

Résine d'accrochage à séchage retardé concentrée

Application :

Température d'application	:	Entre +5℃ et +30℃
Matériel d'application	:	Brosse, rouleau, pulvérisateur, pistolet
Nettoyage du matériel	:	Eau (ne pas laisser sécher) **DECAP ALL** après séchage
Diluant	:	Eau

5. CARACTERISTIQUES

Aspect en pot	:	Liquide épais bleuté
Masse volumique	:	1.03 ±0.05 g.cm^{-3}
pH	:	7.00 +/-1.00
Matières actives	:	60 % +/-3.00
Rendement	:	Voir tableau application
COV **(Décret n°2011-321 du 23/03/2011)**	:	ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ (A+ A B C)
Stockage	:	1 an en emballage d'origine fermé

*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité).

Attention : Ne pas utiliser comme impression avant peinture, ni comme revêtement final sur dalles ou chapes.

6. SECURITE D'EMPLOI

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité produit sur www.quickfds.fr.
- Stocker à l'abri du gel.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. Compagnie France Chimie se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.
Produit exclusivement réservé à un usage professionnel

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE
42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40
Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com
SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059